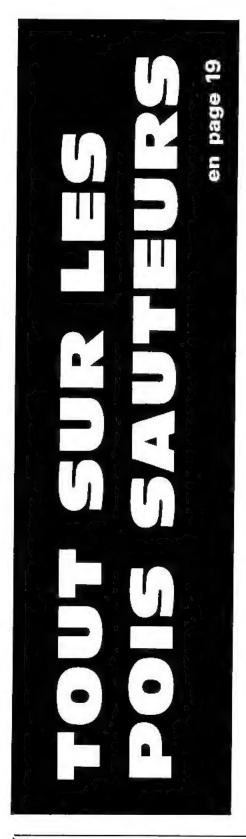


SON COEUR BAT comme le tien!...

LE POIS SAUTEUR DU MEXIQUE



VOUS QUI OUVREZ E " PIF "

Sachez que vous avez entre les mains l'hebdomadaire illustré le plus vendu d'Europe

L'équipe de « Pif » n'est guère bavarde. Elle préfère s'exprimer « en images » ! Cependant, il faut parfois dire ou écrire les vérités. Cet extraordinaire numéro, tiré à plus de 1 000 000 d'exemplaires, nous en offre l'occasion.

Bien sûr, les centaines de milliers de lecteurs habituels de notre journal savent parfaitement qu'il est celui des perpétuelles trouvailles comme des plus sensationnelles innovations.

Ils savent que « Pif », le premier, balaya de ses pages les ennuyeuses « histoires à suite », pour leur offrir le seul hebdomadaire uniquement constitué de « récits complets »!

Ils savent aussi que « Pif », toujours le premier, osa leur présenter ce distrayant « Journal des Jeux » qui, réalisé par les meilleurs spécialistes, enchante toute la famille!

Ils savent encore que « Pif », le premier et le seul, eut l'audace de leur offrir, chaque semaine, cette étonnante et merveilleuse rubrique qu'est celle du « Gadget » !

Ils savent aussi que « Pif » fut le premier journal au monde à insérer de la vie dans ses pages! Qui ne se souvient de cette extraordinaire « poudre de vie », qui donnait naissance à des animaux vivants, les « Pifises », dont parlèrent les radios et la télévision et qui furent salués dans le monde de la presse comme l'événement de l'année!

Mais « Pif » entend toujours faire plus et mieux. Aujourd'hui, avec les « Pifitos », ces stupéfiants pois sauteurs du Mexique, étonnante rencontre du végétal et de l'animal, de l'inertie et du mouvement, il vous présente un nouveau miracle de la nature. Ce numéro connaîtra un succès inégalé, et nous prévoyons déjà que nos remuants « Pifitos » distrairont plus d'un million de familles!

Mais les trouvailles et les innovations ne sont pas les seuls atouts qui font de « Pif » l'hebdomadaire illustré le plus vendu d'Europe. C'est surtout le journal de la gaieté et de la détente, de l'aventure et de l'action. Ses personnages, ses héros, qu'ils soient comiques ou réalistes, sont considérés comme les meilleurs de la bande dessinée et se sont acquis une réputation mondiale, à tel titre que « Pif » s'est vu décerner LE GRAND PRIX INTERNATIONAL DE LA BANDE DESSINEE!

Pour toutes ces raisons, les centaines de milliers de nouveaux amis qui lisent notre journal pour la première fois deviendront, nous en avons la conviction, de fidèles lecteurs. Notre certitude est telle que, les saluant comme de nouveaux amis, nous leur disons déjà...

...à la semaine prochaine!

Le rédacteur en chef

LES EDITIONS VAILLANT

SIEGE SOCIAL REDACTION, ADMINISTRATION



126, rue PARIS-X Tarif d'abonnement

3 mois

6 mois

1 an

Boite postale no 77 X

: 770-97-59 (7 lignes groupées)

PIF HEBDOMADAIRE

FRANCE ET COMMUNAUTES ETRANGER 38 F 73 F 32,50 F 62 F 110 F 138 F

1 an 110 F 138 F
Comment vous abonner: envoyez le montant de votre abonnement par chèque bancaire, mandat, C.C.P. no 4620-25 à notre adresse:

EDITIONS VAILLANT

126, rue La Fayette - Boite postale 77 X
Si votre réglement nous parvient le 20 de chaque mois, votre abonnement commencera la première semaine du mois suivant.
Si vous changez d'adresse en cours d'abonnement, faites-nous parvenir une ancienne bande et 1,50 F.
PRIX DE VENTE DU NUMERO : France, 2,50 F - Canada, 50 cents - Suisse, 2,50 FS - Italie, 300 lires, Tous autres pays étrangers : 3 FF.

2,50 FS - Italie, 300 lires. Tous autres pays étrangers : 3 FF



Ce numéro a été tiré à 1 000 000 ex. **PUBLICITE** AGENCE CENTRALE

PUBLICITE DE 187. qual de Valmy, Tel. : 205-97-28 Paris-X



demande à lecteurs de accueil BUX annonces publicitaires.













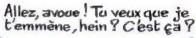








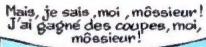






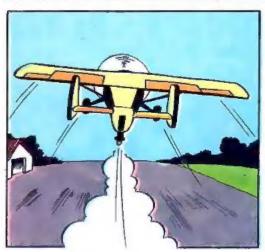














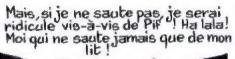






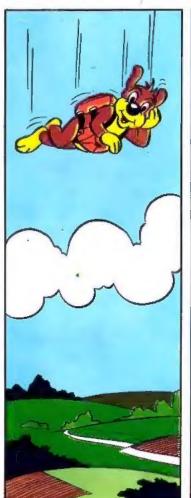






























La poignée sur ton épaule gauche! Décidément tu n'as pas les pieds sur terre!

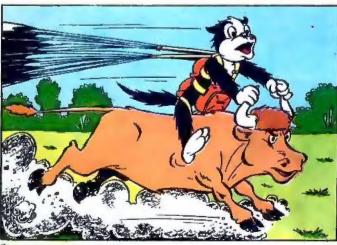






































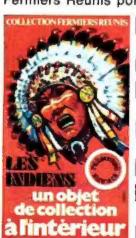


construis ton village indien

avec des tentes, des totems, des guerriers, des squaws et des minilivres racontant les secrets



tu trouveras tous ces objets de collection dans les fromages Fermiers Réunis portant cette image



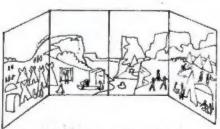
PORT-SALUT

COULOMMIERS ROITELET

ROUY

PONT-L'EVEQUE RENOMMEE

CADEAU!



Pour jouer au village indien, commande vite ton Indienrama gratuit (un super décor en couleurs) en utilisant ce bon.

bon pour un Indienrama à découper et à renvoyer à UNIPRO, 103, rue Lafayette PARIS 10°

accompagné de 3 timbres neufs à 0,50 F pour frais d'expédition

Nom											
Prénd											

Adresse

LA-HAUT, TOUT LA-HAUT DANS LE CIEL , À LA POINTE EXTRÊME DU PITON LE PLUS ÉLEVE QUI DOMINE LA VALLÉE TRAN-QUILLE, UNE REPOUTABLE SENTINELLE VEILLE ...





...il CHERCHE SA PROIE!



SOUDAIN, D'UN BOND ALTIER, IL DÉPLOIE SES AILES IMMENSES ET PREND SON ENVOL...



... PAISIBLE, SÛR DE LUI, IL PREND SON TEMPS ET LENTE-MENT, TOURNE EN ROND AU DESSUS DE CE QUI, TOUT À L'HEURE, INÈLUCTABLEMENT, VA CONSTITUER SON REPAS!

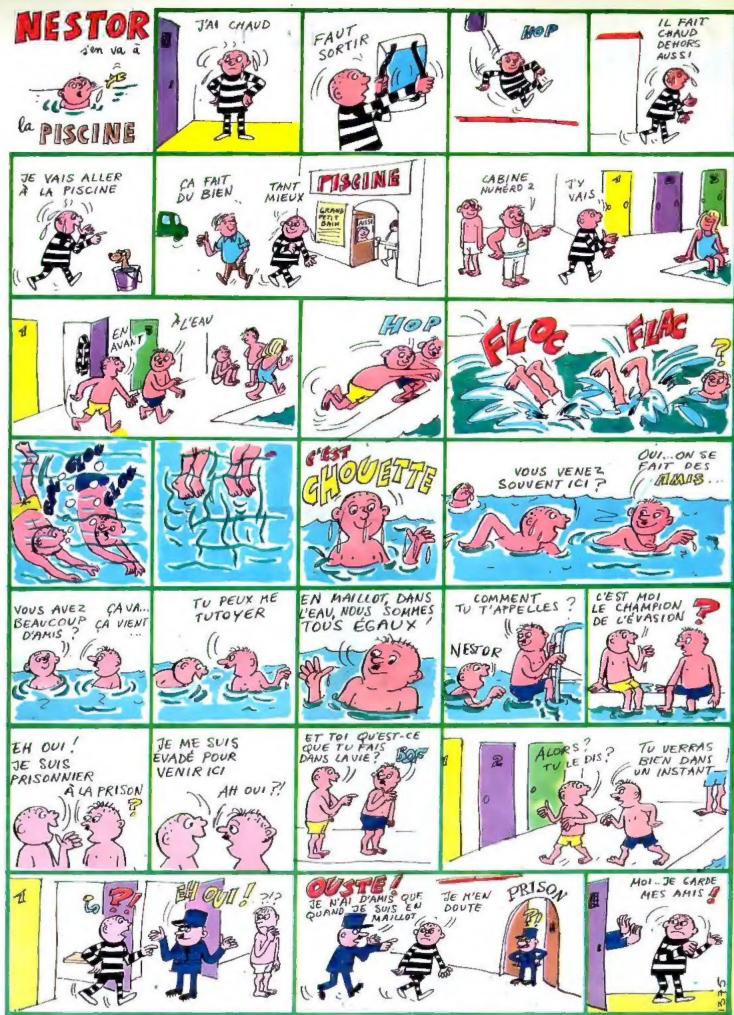


ET TOUT À COUP, À LA VITESSE DE LA FOUDRE, TENDU COMME UNE FLECHE, IL PLONGE



















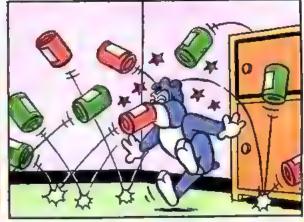




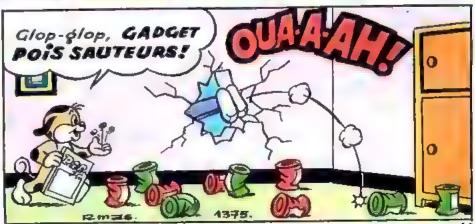














PASCAL A TROUVE UN CYGNE AVEC UNE BOITE DE RAVILLE BLITON VALERIE A UNE AUTRUCHE. ELLE ETAIT AVEC LE LE LA SEUITON

PASCALetVALERIE I GRAND JEU



PASCAL ET VALERIE CHERCHENT LE MANCHOT PARMITOUS LES TICKETS (1) DU GRAND JEU BUTUN



VALERIE A TROUVE LE MANCHOT ...AVEC LE CYGNE, LE MANCHOT, ET L'AUTRUCHE, ILS ONT FAIT JACNER SUF A PEUT-ETRE LEUR OFFRIRA-T-ELLE UN CADEAU?



POUR VALERIE: UN GROS ANIMAL EN PELUCHE OU UNE POUPEE QUI MARCHE?

ET POUR PASCAL: UNE TENTE D'INDIEN OU UNE MONTRE?

Comme Pascal et Valerie, fais gagner à ta famille l'un des 500000 cadeaux du Grand Jeu des Animaux BUITONI (10 F, 500 F . 20000,00 F même!) Un ticket de jeu avec chaque produit BUITONI

(f) Ta maman peut obtenir des tickets de jeu gratuits en écrivant à UNIPRO-BU -103 rue La Fayette PARIS 10° (un ticket par jour et par personne) 12























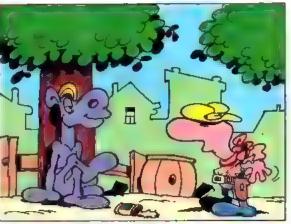




HORACE cheval de l'ouest

de porrier



















POUR 1 FRANC

DECOUVREZ LES ARMES ETONNANTES DES ANIMAUX

Savez-vous que le plus violent des poisons connus est sécrété par la peau de petites grenouilles de Colombie ? Sciences du Monde Qu'il existe des poissons-archers? Et que les plus remarquables de toutes les armes défensives se trouvent chez certaines bêtes de mer telle l'anguille électrique capable de fournir jusqu'à 550 volts?

Des griffes puissantes, des dents aigues et une incroyable vitesse : le léopard est l'animal le plus rapide et le plus dangereux du monde



L'aigle a été un symbole de puissance militaire à travers toute l'histoire.





en cadeau

PHOTO FIAPHO ATLAS

DIS REPORTAGES PASSIONNANIS

Toutes les 4 semafnes. Sciences du Monde vous présente un nouveau sujet :

Les bateaux - la vision animale - la balistique telescopes et observatorres - les océans - la détection criminelle - les volcans - les découvertes médicales - les satellites,

en renvoyant le bon de commande cicontre avec i franc en timbres-poste. Vous recevrez par retour une planche de photographies en couleurs, le Jeu des 7 Families offert gratuitement et un autre album avec sa planche de photo-

- 1' I' . " Ille de

Si vous ne désirez pas continuer, il vous suffit de nous retourner le deuxième album. ainsi que le Jeu des 7 Familles vous appartiennent définitivement. Si vous désirez continuer, vous paierez simplement le prix du second album 4,60 F Vous recevrez ensuite, toutes les 4 semaines, un album portant sur un sujet scientifique nouveau, que vous nous réglerez seulement après réception

les animaux

et leurs armes

Paur franc command sitte les an many et leurs armes

graphies en couleurs en examen gratuit.

7 491 f 2t

fonte

Tous les albums Sciences du Monde sont illustrés de nombreuses photographies, de cartes et de schémas. Mieux encore, chaque album est accompagné d'une planche le photogramme e confenis saisissantes destinées à être collées à des emplacements réservés. Choisies par des spécialistes, ces illustrations d'une grande valeur documentaire, vous apporteront toujours une précieuse el passionnante "information par l'image"

la science en injages

lex albums Serene, « da Mende aree un interet pussienne Ecrits par des spécialistes dans un style vivant, compréhensible pour tous, ils seront pour vous une mine inépuisable de renseignements, de récits étonnants et de révélations

LES DECOUVERIES DE L'HOMME

Sur tour cex whete your live-

Médecine, recherche atomique, exploration spatiale, métallurgie, chimie, communications, photographie., SC 1 No. MONDE passe en revue toute les réalisations les plus spectaculaires de la science moderne

Des astronomes et des géologues vous pré-sentent la Lune, les étoiles, l'Antarctique. et vous expliquent: les volcans, les trem-

I 'UNIVERS

blements de terre, les cavernes ...

11 + 11 CNIMA PENEGRAI

Explorateurs et biologistes vous livrent les secrets de la vie sur Terre et au fond des mers : les animaux fabuleux de la Préhistoire, les insectes, la faune des océans et le monde du corail; comment les animaux se defendent et comment is vivent.

SUIFNEES OF MONDI I di contri l'a rue demo Diamene I Paris e4

Veuillez trouver ci-joint I franc en tembres-poste. En échange, je recevras abum "LES ANIMAUX ET LEURS ARMES", une planche de photographies en couleurs, le Jeu des 7 Familles, ét un autre album de la collection avec une planche de photographies Si je ne suis pas satisfait, je vous retournerai seulement le second album, sans autre obligation Si je deure continuer la collection, je vous paierai le prix du second album 4,60 F Ensuite, toutes les quatre semaines, vous m'enverez un nouvel album et ses photos que je vous réglerat dans les 8 jours saivant la réception le ne suis pas obligé de prendre un nombre minimum d'albums et je suis libre d'arrèter quand se le désire.

Nom	Pt	ćnom		
N° Ruc				
Code déptVI	ile			
S.gnature			227	



lection Store

SCIENCES DU MONDE

Oui, ce cadeau vous est offert gratuitement ' Réalisé par l'équipe de 1000 de 1000 de 1000 des 7 Familles passionnera

petits et grands. Amusant et éducatif, il vous permettra de découvrir, tout en jouant, les Animaux Fabuleux de la Préhistoire, les Découvertes Médicales, les Planetes, les

Champignons, les Bateaux, les Roches et

Minerais, la Détection criminelle. Ce jeu

viendra compléter agréablement votre col-

Alors postez aujourd'hui même votre bon

d'adhésion, en y joignant I franc en timbres-

Voulez-vous jouer, voulez-vous gagner?

17, rue Remy-Dumoncel - Paris 14^e 69, rue de Hennin - Bruxelles



FRIELDRON





















...OU LA JOIE DE VICRE 2.

TEXTE DESSIN DUFRANNE D'APRÈS GOTLIB















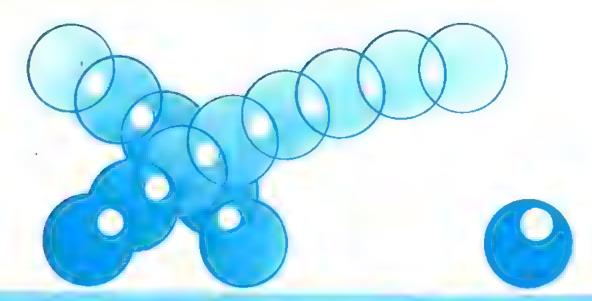












On les appelle Pifitos: LES POIS SAUTEURS DU MEXICAUE.



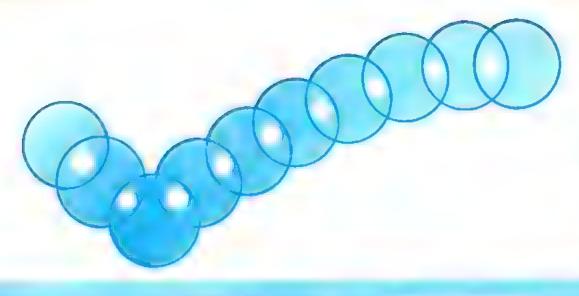
Au cours d'une interview

JEAN ROSTAND

Nous déclare :

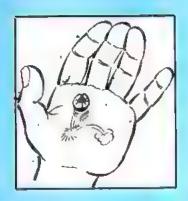
Voilà des gadgets intelligents! instructifs, qui mettent les enfants en contact avec le grand problème de la sensibilité des plantes, de la vie latente, de la possibilité de résurrection cellulaire. Ce bel enseignement devrait être prodigué dans les écoles, cela permettrait l'éveil au goût des sciences naturelles... Le grand philosophe Bachelard disait que « dans tout école, il devrait y avoir des êtres vivants ». Il conseillait par exemple de mettre dans chaque classe, un petit récipient avec des têtards. Il est certain qu'avec ces pois sauteurs, les enfants s'intéresseront aux sciences naturelles. Cette expérience a une valeur didactique. Il y aura d'avantage sensibilisation chez l'enfant pour tout ce qui a trait à la nature. Les « pifitos »

agiront sans aucun doute sur l'inconscient de l'enfant, sur sa pensée magique. Ce qui excite également beaucoup les enfants, ce sont les coquillages qu'ils aiment mettre à l'oreille et qui donnent le bruit de la mer. Moi-même, j'y croyais. Votre initiative, utile pour l'éveil de la sensibilité de l'enfant, s'inscrit tout à fait dans la campagne de l'enseignement des sciences naturelles et de la protection de la nature. Ce n'est qu'une partie de vos activités, le symbole d'une entreprise plus vaste. Avec les artémia salina dit les « Pifises », les sensitives et maintenant les Pois Sauteurs, vous avez mis les enfants en contact avec les grands problèmes de la Vie, c'est cela qui est excellent.





Le Pifito aime...



... le creux de votre main.
 Regardez-le vivre et sauter.

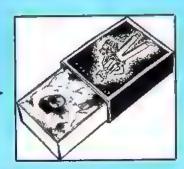
... la chaleur et la lumière. Le PIFITO aime retrouver le climat et le soleil de son pays natal : le Mexique. Une lampe au-dessus de lui : c'est un petit paradis pour le PIFITO.



... jouer avec ses copains. Mettez les quatre PIFI-TOS ensemble. Vous verrez comme ils sautent avec entrain.

... qu'on l'appelle par son prénom, mais vous pouvez toujours lui trouver un surnom bien particulier. ... passer ses nuits dans

... passer ses nuits dans une petite boîte d'allum ett es recouverte de coton. Attention, il doit aussi respirer.



... qu'on écoute son cœur battre. Placez le PIFITO près de votre oreille, entre le pouce et l'index. Au bout de quelques secondes, vous entendrez toc, toc, toc, toc, toc...

... parfois se reposer pendant quelques jours. Surtout ne le dérangez pas !



PENDANT UN OU DEUX MOIS VOS PIFITOS

VONT SAUTER, SAUTER, SAUTER

PUIS ILS VONT S'ENDORMIR

ET EN JANVIER

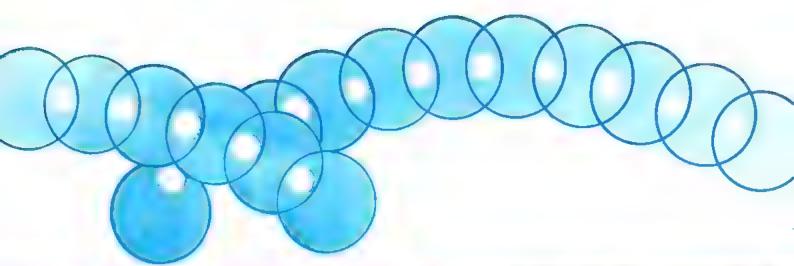
DE LA COQUE DU POIS SAUTEUR

SORTIRA UN PAPILLON

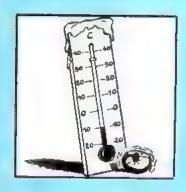
ATTENTION :

UN DE VOS PIFITOS NE PEUT PAS SAUTER.

Dans ce cas, placex-le dans une boîte d'alfumettes et laissez-le se reposer jusqu'en janvier. Surtout, éloignez-les de l'humidité afin qu'ils reprennent vie.



Le Pifito n'aime pas...



 ... les courants d'air et le froid. Au Mexique, le PIFITO a été habitué à la chaleur, une faible température risquerait d'enrhumer le PIFITO.

... les transports. Lorsque vous déplacez le PIFITO, il s'intimide et s'arrête de gesticuler pendant quelques minutes.





- ... le bruit. Ne faites pas trop de bruit près de votre PIFITO : il s'arrête de bouger en attendant que le calme revienne.
 - ... la solitude.
 - ... être posé sur un objet en métal.

LE PROFESSEUR J. ORCEL

MEMBRE DE L'ACADEMIE DES SCIENCES, PROFESSEUR AU MUSEUM D'HISTOIRE NATURELLE

DÉCLARE:

A notre époque où le foisonnement des sciences et des techniques impose un développement harmonieux des aptitudes dans l'instruction de la Jeunesse, on constate que le goût pour l'observation de la nature disparaît.

Cette facune dans notre enseignement est particulièrement sensible dans le domaine des sciences naturelles. Songeons qu'on ne consacre à celles-ci par exemple qu'une heure d'enseignement par semaine en sixième et sans que le professeur ait la possibilité de mettre les élèves en contact avec les réalités de la nature, ni les moyens de leur donner le goût de l'expérimentation sur les objets qu'elle offre à notre connaissance, le désir de les observer à loisir et de prendre conscience de leur complexité, de leur origine et de leur genre. Chaque enfant doit recevoir les moyens de développer et d'exprimer pleinement toutes les aptitudes possibles que l'on décèle dans chacun d'eux en les gardant par le succès, vers un ensemble diversifié d'activités. C'est pour cela que Pif gadget doit être loué de l'initiative qu'il a prise, en offrant les pois sauteurs à ses lecteurs. Il met à la disposition des jeunes des objets choisis dans le monde biologique. capable d'éveiller leurs curiosités, leurs goûts pour l'observation et leur donne ainsi l'amour et le respect de la nature.

Cette expérience s'imbrique parfaitement dans la campagne sur l'environnement et de la protection de la Nature.

« L'arbitre est la Nature, a écrit Michelet, et celuilà sera vainqueur, à qui elle donnera son sourire, son gage de jeunesse éternelle. »

Mais il faut pour cela apprendre à la regarder.

APRÈS LES PIFITOS...

PRENETT

se devait de trouver un gadget ENCORE PLUS FANTASTIQUE!

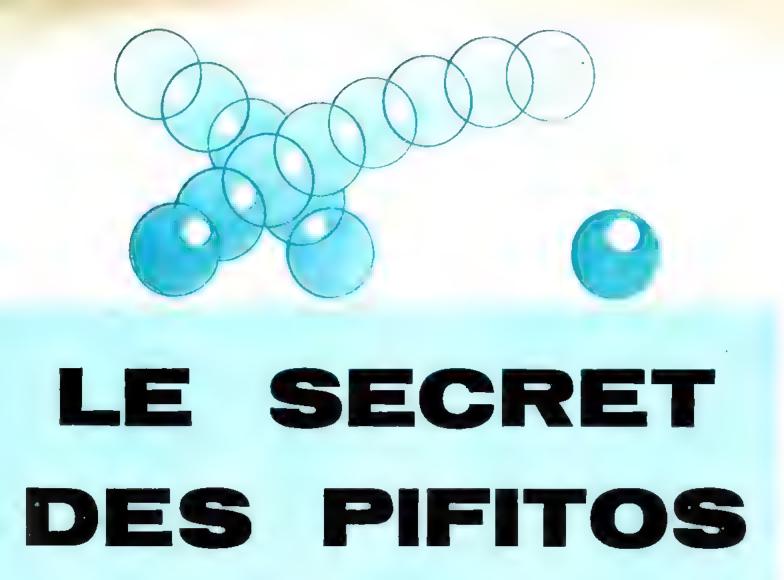
Ce gadget, c'est L'ENCYCLOPEDIE MAGIQUE PRESENTATION

- Ce que nous vous offrons, en pages suivantes, c'est la première planche de l'ENCYCLOPEDIE MAGIQUE.
- ... La première planche d'une série prestigieuse.
- ... Une des planches magiques que vous pourrez utiliser LA SEMAINE PROCHAINE lorsque vous posséderez le plus incroyable des gadgets jamais offerts par PIF : L'ENCYCLOPÉDIE MAGIQUE

Mais alors...
qu'est-ce que l'ENCYCLOPÉDIE MAGIQUE



Au dos de la première planche, Proposition vous révèle le secret de L'ENCYCLOPÉDIE MAGIQUE PROCHAINE LE GADGET DE LA SEMAINE PROCHAINE



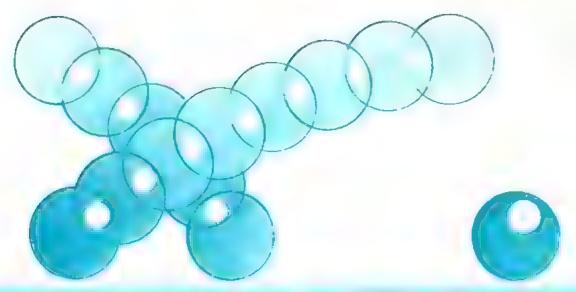
L'arbuste des pois sauteurs croît principalement dans la province de la Sanora au sudouest du Mexique, régions d'Alamos de Tacambaras, Turicato et Urupan, on le trouve aussi dans les états du Sud, notamment dans celui de Veracruz.

C'est au XIX[®] siècle que divers botanistes américains et européens s'intéressent à l'arbuste dont les fruits, les pois sauteurs, constituent longtemps pour eux, un mystère. Les causes de son mouvement ont souvent fait l'objet de thèses assez fantaisistes. Ainsi le botaniste Lucas supposera au début que le déplacement du pois est dû au dégagement rapide sous l'action de la chaleur, d'une certaine huile sécrétée par le fruit.

D'autres parleront de phénomène électrique

ou calorique, cependant un peu plus tard, Lucas démontre expérimentalement la véritable cause du phénomène en découvrant à l'intérieur de la coque, une petite larve, le remuant « locataire » du pois sauteur a quelque 10 millimètres de long, de couleur ocrée, tête ocre rouge, casaque jaune, pourvu de seize pattes fortement développées.

Après qu'elques mois de gesticulation, la petite larve tisse un cocon, à l'intérieur duquel elle va opérer sa mutation, puis elle va découper, en se servant de ses mandibules cornées, un orifice parfaitement circulaire dans la coque du pois, vers janvier, elle jaillira du pois sauteur, sous la forme d'un petit papillon court et trapu, aux ailes translucides et finement nervurées.



7 QUESTIONS SUR LES PIFITOS

- 1. Est-ce un animal... ou un végétal?
 - L'un... et l'autre.
- 2. Quel est le record du monde du saut en longueur du PIFITO?
 - 5,4cm, à Veracruz (Mexique).
- 3. Pourquoi dit-on, en parlant du PIFITO « c'est comme un cœur qui bat » ?
 - Serrez un PIFITO dans le creux de votre main... et vous comprendrez.
- **4.** Est-ce la première fois que les PIFITOS arrivent en France?
 - En deux siècles, c'est à peine si quelques dizaines de PIFITOS sont arrivés en France.
- 5. Du pois sauteur sortira-t-il un animal préhistorique (comme dans la poudre de vie) ?
 - Non, bientôt un papillon sortira du pois sauteur.
- 6. En une minute, combien de fois un PIFITO saute-t-il?
 - En moyenne 15 ou 16 fois.
- 7. Comment appelle-t-on les PIFITOS qui Mexique?
 - Los Brincadores.

Jouez avec vos Pifitos

LA SEMAINE PROCHAINE

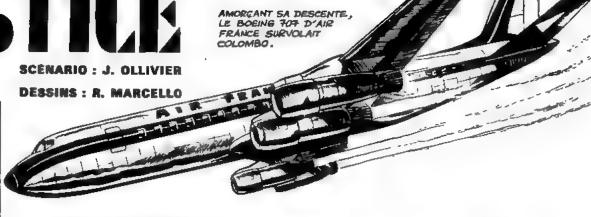
comme le font
les Indiens
NAVAJOS et les
HOPIS,
grâce au Super-jeu
MEXICAIN que



vous offre. En plus du gadget.

JUSTICE

JE M'APPELLE
JUSTICE.
D'BENJAMIN JUSTICE.
MÉDECIN ATTACHÉ
A'L'O.M.S. (W)
UN MÉDECIN
VOLANT EN QUELQUE
GORTE. ABONNÉ
AUX LIGNES
AÉRIENNES INTERNATIONALES.



(*) ORGANISATION MONDIALE DE LA SANTÉ.







ON SAIT QUE LES SERPENTS CONSTITUENT UN VÉRITABLE FLÉAU POUR CEYLAN. UNE CENTAINE D'ESPÈCES TERRISLEMENT DANGE-REUBES DONT LES MORSURES PROVOQUENT, CHAQUE ANNÉE, DES MILLIERS DE MORTS ..













RUSTICE ME.
CRUT QU'A'
MOITÉ SON
INTERLOCUTEUR.
BANDY
N'AFFIRMAIT-L
PAR QUE LES
SORCIERS
CONSTITUAIENT
UNE SORTE
DE MAFFIA
AVEC LEUR
CLUB,
LEURS
BANQUES,
LEURS HOMMES
DE MAIN
ET LEURS
TUEURS A'
GAGES.





COLLOGUE SE
TERMINA
SANG AUTRE
INCIDENT.
JUSTICE
DÉCIDA DE
PRENDRE
QUELQUES
JDURS DE
VACANCES.
L N'AVAIT
VI QUE
COLOMBO ET
CE QUI
L'ATTIRAIT
C'ÉTAIT LA
CEYLAN
MYSTÉRIEUSE,
LA FORÊT ET
LA JUNGLE.









































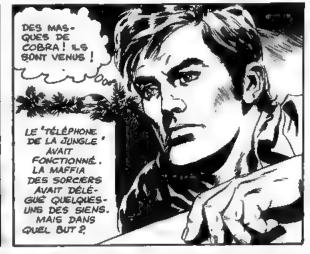
IL AMAIT
ESPÉRÉ
RENCONTRIER
UN DES
SORCIERS.
LA NUT
TOMBA
SANS QU'UN
GUÉRISGEUR
SE MANIFESTÂT.
L'ENFANT
DORMATI,
TERRASSÉ
PAR LA
FIÈVRE.
LE PÈRE
PROPOSA A'
GUSTICE DE
LE CONDURE
DANS LA
NUTTE DES
VOYMBERSS.



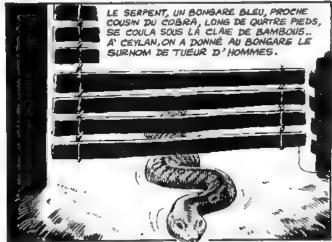


COMBAEN DE
TEMPS AVAIT-IL
DORMI ? EN MÊME
TEMPS QU'L
S'ÉLÉVAIT
AUX GRADES
SUPÉRIEURS
DU JUDO,
SON MAÎTRE
HIAMURI
AVAIT
SENSIBILISÉ
BON CORPS
ET SON
EBPRIT AUX
ONDES SONORES.
IL POUVAIT
PASSER
INSTANTANÉMENT
DU SOMMEIL
A' L'ÉTAT DE
VEILLE.





































LE VIEUX ÉTAIT DEMEURE MUST. JUSTICE, POURTANT, BAVAIT QU'A AVAIT TRES BIEN COMPRIS LE SENS DE SES QUESTIONS .. EVIDEMMENT, DEVANT LES PAYSANS DE KEGALLA LE BORCIER AVAIT PERDU LA FACE ..



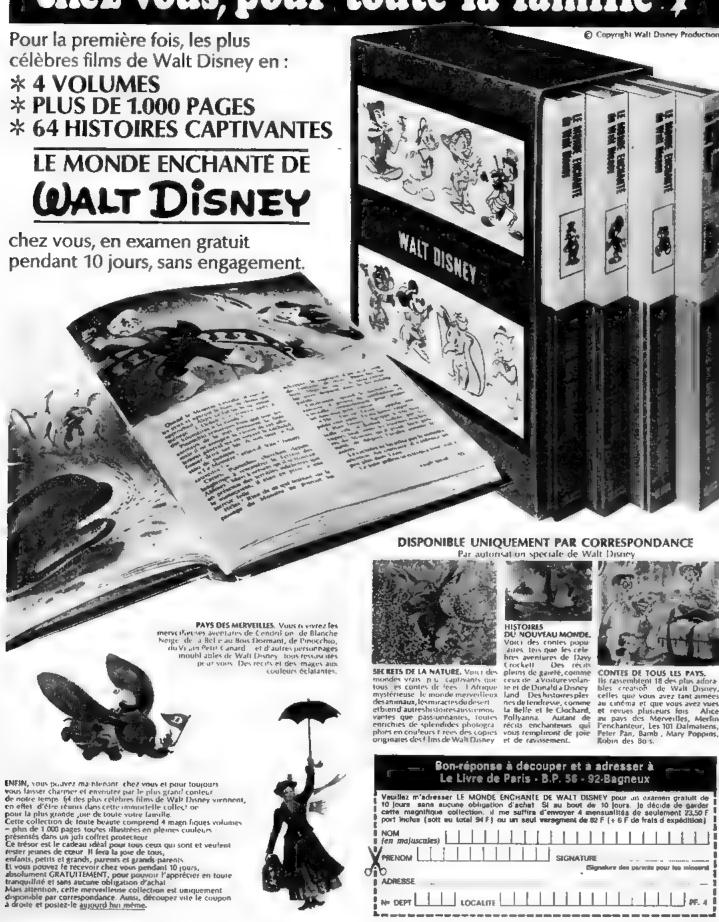








Toute la magie de WALT DISNEY, chez vous, pour toute la famille









c'est le garder jusqu'à 70 ans























ET SOUDAIN SA GORGE SE NOUA...IL ELIT LA CERTITUDE DE VIVRE UN CAUCHE-HAR ET, POUR LA PREMIÈRE FOIS DE SA VIE, IL SE SENTIT ENVAHI PAR [5]

































































































IL FUT FACILE, POUR CES HOMMES ROBLISTES, D'EXÉCUTER LES CONSIGNES DE RAHAN... TOUTES LES BRANCHES DE DELX ARBRES SOUPLES FURENT TAILLÉES COM-ME DES ÉPIEUX ... PUIS...



























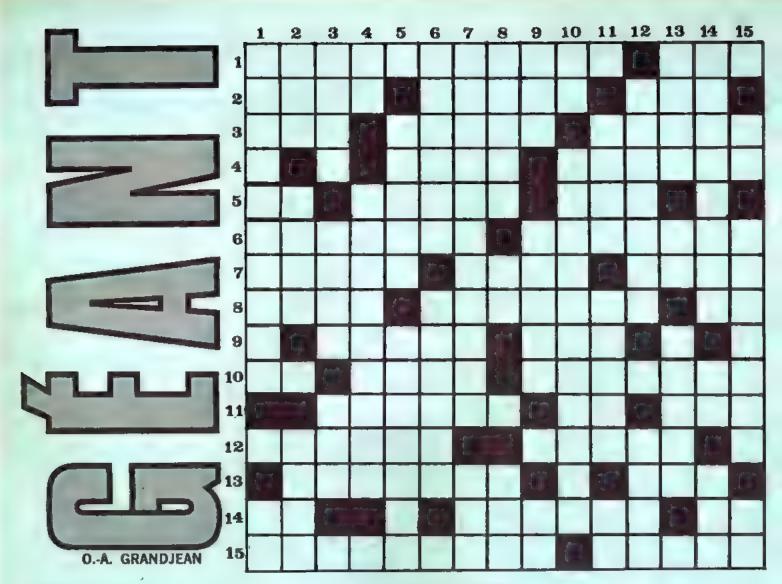
Journal Jeus Journal Jeus Jeus

anomalies

Après un compte à rebours pourtant troublé par certaines erreurs et anomalies, la lourde fusée s'élève vers le ciel... Mais quelles sont donc ces 9 anomalies?

Solution en dernière page du Journal des Jeux.





HORIZONTALEMENT :

- 1. « Bibliothèque » pour disques. L'endroit où l'on marche.
- 2. Choisie par un vote. Jeu qui permet de reconstituer une phrase ou un proverbe à l'aide d'une suite de dessins. Pareil.
- 3. Nous le portons tous au milieu de la figure. Mise en terre. Sans elle, le tableau noir ne sert à rien.
- 4. Petit âne. N'a plus un seul cheveu sur la tête.
- 5. Arbre toujours vert. Tanière de fauves. Accompagne l'effort du bûcheron.
- 6. Faire des compliments intéressés. Degrés d'un escalier.
- 7. Faite pour les automobiles. Synonyme de triste et de douloureux. Tête coupée du sanglier.
- 8. Vaste pays d'Asie. Est synonyme de souplesse et de légèreté. Début de stock.
- 9. C'est toujours une cause de souci. Septième lettre de l'alphabet grec.
- 10. Unit deux mots ou deux propositions. Le poids de l'emballage. Apaise l'inquiétude.
- 11. Etait le quatrième mois du calendrier révolutionnaire. Trouvées en bas. Grand réservoir d'eau salée.
- 12. Petit château campagnard. Aiguille de cordonnier.
- 13. Marchandises, Finit un participe.
- 14. Donne l'accord, pour les musiciens. De couleur cuivrée. Usages.
- 15. Sentent très mauvais et très fort. Corps céleste lumineux.

VERTICALEMENT:

- 1. Pâte pour les dents. Article défini.
- 2. Terre entourée d'eau. Ne fera du bruit que si vous le répétez! Nous a légué sa pomme.
- 3. Ville de la Sarthe. Département immatriculé sous le numéro 11. Sur la rose des vents.
- 4. La moitié de cent. Façon rapide de dire : Prenez garde!
- 5. L'état de celui qui n'est pas malade. Bateaux.
- 6. C'est dix fois trois. Le début du jour.
- 7. Ecoulements dangereux de sang. Epoque de longue durée.
- 8. Bois noir. Note de musique. Résidu du blé quand on a extrait la farine.
- 9. Pronom relatif. Mélanger. Remplace parfois do.
- 10. Abréviation pour Etats-Unis. Bienveillants et secourables.
- 11. Ça peut être un tank. Récipient à anse. Adjectif possessif.
- 12. Coupée dans le pain, elle donne une tartine. Vous pouvez en tomber sans vous faire mal.
- 13. Autre récipient à anse. Début d'humidité. Il était le porcher d'Ulysse.
- 14. Donnent des olives. Ile. Certain.
- 15. Encadrent une estampe. Chiens de chasse. En prise.

ENIGME ...



DESSIN : MOALLIC TEXTE : CRESPI

Cheque semaine, Ludovic, célèbre détective privé, vous propose deux énigmes policières. Saurez-vous, avec lui, résoudre celle-ci? Ne laissez échapper aucus détail de l'affaire et suivez l'enquête avec Ludovic l

DROLE D'HISTOIRE

Le riche collectionneur M. Duperpin appelle Ludovic de toute urgence. Il a été cambriolé. Ses objets les plus rares et les plus précieux ont dispara.



 Ludovic, qui demeure non loin de là, se trouve cinq minutes plus tard dans la ville du collectionneur.



 M. Duperpin montre à Ludovic l'état dans fequel il a trouvé la maison à son retour de vacances.



 Ludovic apprend par son Interlocuteur que celui-ci était heureusement assuré pour une forte somme.



 Pour accomplir leur méfait, les voleurs n'ont pas rétabli le courant, les compteurs étant farmés à clef



 Il en faut pourtant davantage pour mettre en échec la perspicacité de Ludovic.

POURQUOI LUDOVIC ACCUSE-T-IL M. DUPARPIN?

Solution de l'énigme en dernière page du Journal des Jeux.

Amateurs de modèles réduits

VOICI QUATRE TRÈS BELLES MAQUETTES

Faciles à réaliser avec nos boites de constructions préfabriquées, livrées complètes avec plans et notices.



C B 26 - Planeur de compétition aux lignes d'une particulière finesse. Permet d'excellentes performances, Enverg. 1,20 m, long. 0,60 m. La boîte 16 F.



MAQUETTES VOLANTES

D - UN - Planeur d'initiation et d'entraînement. Etudié pour un montage rapide. Enverg. 1,10 m, long. 0,80 m, surface 16,80 dm². Poids 150 g. La boite 25 F.



CONCORDE - Le plus moderne des avions pour les vots intercontinentaux, Enverg. 2,30 m, long. 0,46 m. La boite 20 F.

Peut être équipé avec le moteux à réaction JETEX 50 C. Le moteur 12 F.

MAQUETTE D'EXPOSITION



DRAKKAR Oseberg - Maquette d'exposition en plastique au 1/80. C'est à bord de ces navires que les Vikings parcoururent au IX° siècle toutes les mers d'Europe et que ERIK LE ROUGE découvrit le Groenland vers l'an 1000. Long. 360 mm, larg. 65 mm. Avec décalcomanies pour la décoration. La boîte 39 F. NOTRE HOUVELLE DOCUMENTATION GÉNÉRALE Nº 25 152 PAGES ILLUSTRÉES 1



CETTE VERITABLE PETITE ENCYCLOPEDIE, présentée sous un format pratique, a été conçue à l'intention de tous ceux qui s'adonnent à ce « sport » passionnant qu'est le Modèle Réduit.

ELLE A SA PLACE DANS VOTRE BIBLIOTHEQUE que vous soyez un modéliste chevronné ou un nouvel adepte.

DES CENTAINES DE MAQUETTES d'avions (volants ou d'exposition), de planeurs, de bateaux (navigants ou d'exposition), d'autos, de canons anciens, de figurines historiques (la Grande Armée), dignes des plus grands musées, la radio-commande et tous les accessoires les plus divers.

TOUT POUR LE MODELISME - DU PLAN A LA MAQUETTE TERMINEE,

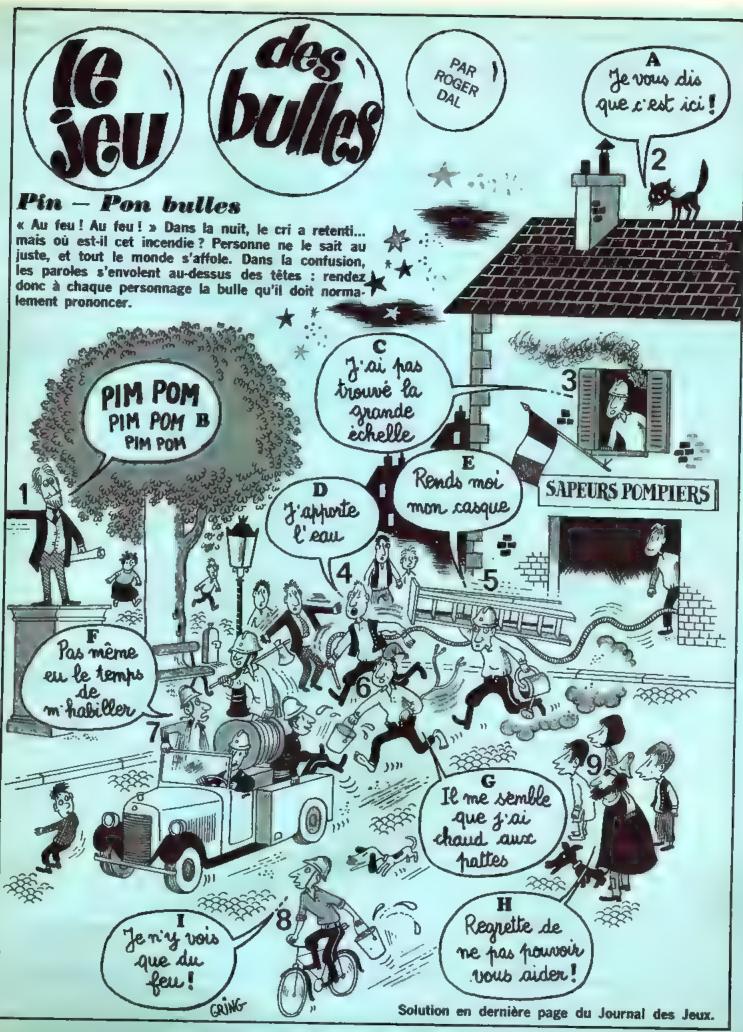
Retenez dès sujourd'hui VOTRE EXEMPLAIRE de notre sensationnelle DOCUMENTATION GENERALE n° 25 sur le Modélisme en Prance.

ENVOI FRANCO CONTRE 5 F.

A LA SOURCE DES INVENTIONS

60, boulevard de Strasbourg, PARIS-10^a

Nos prix s'entendent port et emballage compris



ENICME...



Voici la deuxième énigme de la semaine que vous propose notre célèbre détective privé et ami Ludovic. Attention! Regardez bien, ne manquez aucun des indices possibles... et peut-être saurez-vous résoudre avec Ludovic cette mysterieuse affaire.

L'EMETTEUR CLANDESTIN

Un émetteur clandestin servant à un réseau de trafiquants de drogue a été localisé dans un pavillon isolé appartenant à un certain Emile Locave, bien connu de la police comme radio amateur très spécial.



1. Emile, qui réside à Paris, déclare aux inspecteurs qu'il voyage pour affaires et ne met plus les pieds dans ce pavillon.



2. Il ajoute qu'il est le seul à en posseder les clefs. Ludovic décide d'aller perquisitionner sur les lieux.



3. Les inspecteurs constatent qu'effectivement l'appartement est dans un état de total abandon.



 La maison est, en outre, isolée de tout voisin susceptible de remarquer des aliées et venues suspectes.



5. Mais Ludovic a pu constater qu'Emile avait commis une erreur et il ne croit nullement à son innocence.

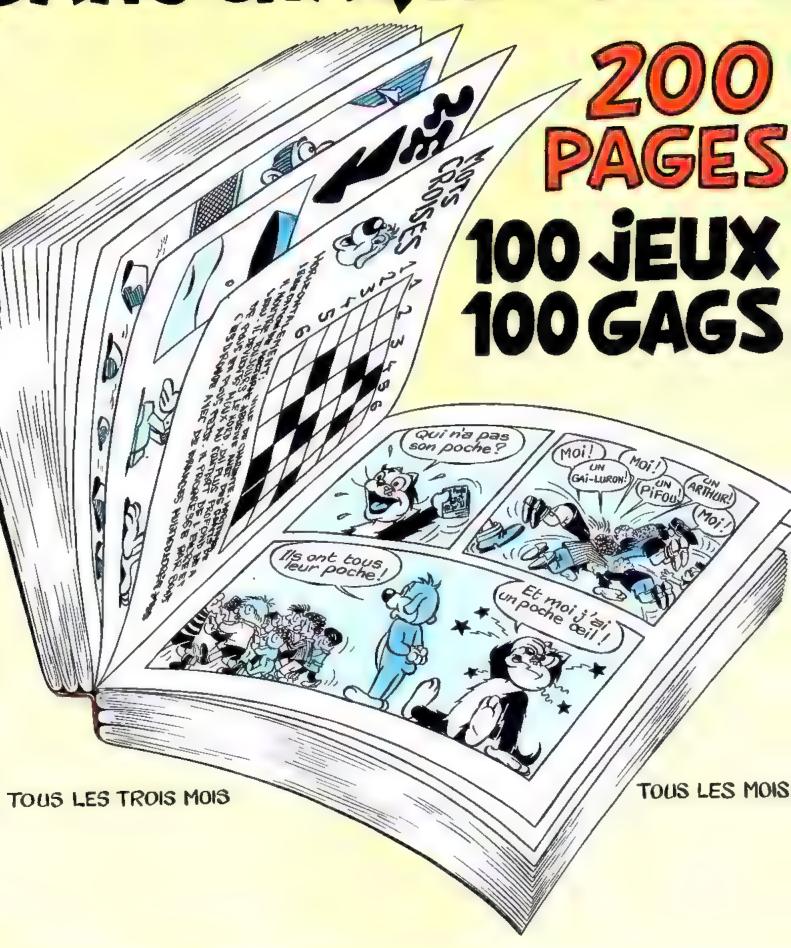
QUELLE ERREUR A DONC COMMISE EMILE? Si vous l'avez découverte, bravo ! Sinon, rendez-vous avec Ludovic en dernière page du Journal des Jeux.







DANS CHAQUE POCHE:











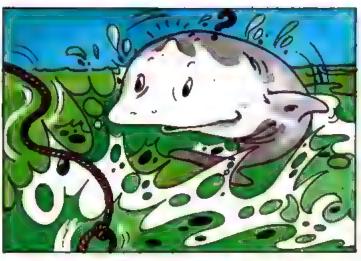






















TIMBRES

POUR VOTRE COLLECTION VOS ÉCHANGES

ACHETEZ dos TIMBRES-POSTE BARANTIS

Tour authentiques et différents

ÉTRANSERS : 500 dif. 9 F

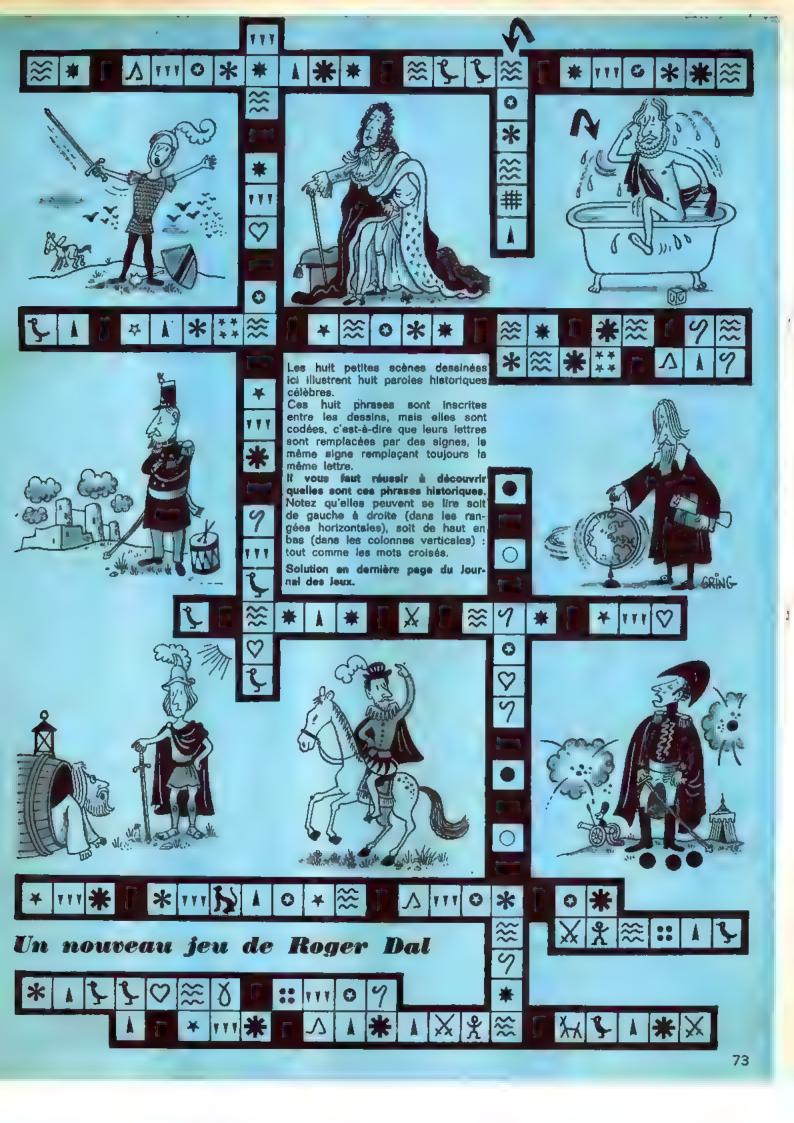
FRANCE : 200 dif. 10 F Communauté : 100 dif. 5 F

Les 1 000 timbres différents du Monde entier pour 20 francs

CATALOGUE GRATUIT

FULCHIRON 24, P. R.-Instice DRANCY 93

MOTS "CÉLÈBRES" CROISÉS



Votre copain est-il un vrai copain?



Vous avez certainement un camarade préféré, un ami, un copain. Posez-vous donc, à son sujet, ces quelques questions, et vous saurez sans doute mieux s'il est un véritable ami, un vrai copain.

Et n'oubliez pas, lorsque vous aurez fini, de vous poser à vous-même les mêmes questions, pour savoir si vous êtes vraiment pour ce copain un vrai copain.

Vous ferez ainsi d'une pierre deux coups.

Donc, répondez par oui ou par non à chacune de ces questions :







_	QUI	NON
1. Vous prête-t-il ses affaires, et même		
celles auxquelles if tient beaucoup?		
2. Peut-il vous bouder plus d'une heure?	٠.	
3. Raconte-t-il à tout le monde les petits secrets que vous lui confiez?		
4. Se met-il en colère quand vous le taquinez?		
5. Vous dit-il vos « quatre vérités », même si cela ne vous fait pas tellement plaisir?		
6. Rend-il en bon état les choses que vous lui avez prêtées?		
7. Refuse-t-il catégoriquement de jouer avec		
Consider the point about the same facts		

Comptez un point chaque fois que vous avez répondu « oui » à : 1, 5, 6, 8, 9, 10, 11, 12.

Et comptez également un point pour « non » à : 2, 3, 4, 7.

	OUL	NON
vous quand il n'en a pas envie?		
8. Sait-il se taire quand vous n'avez pas envie de parler?		
9. Vous donne-t-il raison vis-à-vis des autres, même quand il sait que vous avez tort?		
10. Mais vous dit-il, ensuite, entre « quatre- « z »-yeux » que vous avez tort et vous explique-t-il pourquoi?		
11. Est-il toujours à l'heure aux rendez- vous?		
12. Partage-t-il ses bonbons avec vous, et même ceux qu'il préfère?		

Faites le total de vos points, puis allez voir ce qu'il faut en penser en dernière page du Journal des Jeux.



MAGIE... MAGIE... M



EXPLICATION:

Le domino que j'ai demandé de prendre vers le milieu du jeu ne me sert absolument à rien. C'est une feinte. J'ai seulement eu soin, avant que mes deux amis commencent leur partie, de subtiliser un pion quel-

conque, sauf un double ou un exemplaire portant un « blanc ». Or, s'il s'agit, à simple titre d'exemple, du 3 et 4, la partie ne peut pas se terminer autrement que par un 3 d'un côté, et par un 4 de l'autre.

Solutions des JEUX

9 ANOMALIES

Deux soleital

Et comment pourrait-on voir la Terre depois la Terre?

Quant à la Lune, elle a un bendoeu sur l'oril.

Un bouchon de champagne est attaché à la fusée.

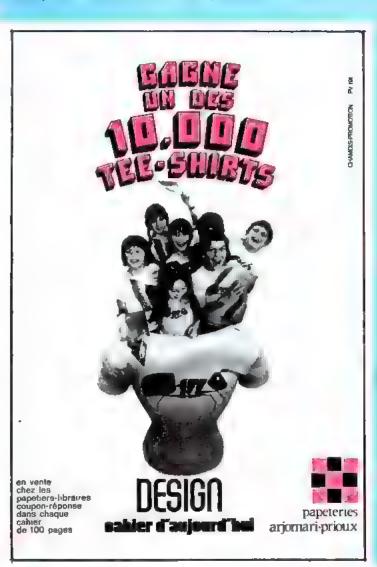
La fusée a... une fenétre !

On peut se demander on que font let coe trois anges célestes.

Les spectateurs sont besucoup trop près.

L'un d'eux (à gauche) porte une casquette à deux visières.

Le drapeau et la manche à sir ne flottent pes dans le même sens



MOTS CROISES GEANTS

Horizontalement :

1. Discothèque, Sol. — 2, Elue, Rébus, Tel. — 3, Nez, Semée, Crale, — 4. Anon, Chauve, — 5. If. Antre, Hee I — 8. Flatter, Nerches, — 7. Route, Amer, Hure, — 8. Inde Aglitté, St. — 9. Emmi, Etc. — 10. Et. Tare, Reseure, — 11. Nivése, Be, Mer. — 12. Menoir, Alèxe, — 13. Denrées, Use. — 14. Le. Rousse, Us. — 15. Empetent, Astre.

Verticelement :

Verticesetts: 1. — 2. IIe. Flow (de : Romfon). Adam. — 3. Suze. Aude. N.N.E. — 4. Ce. Attention I — 5. Santé. Nevires. — 6. Trente. Aurore. — 7. Hémorragice. Ere. — 8. Ebène. MI. Son. — 9. Que. Mèler. Ut. — 10. U.S. Charitables. — 11. Char. Tasase. Sa. — 12. Tranche. Nues. — 13. Seau. Hu. Eumée. — 14. Oliviera. Ré. Sûr. — 15. Ee. Settera. Se.

ENIGME DE LUDOVIC : DROLE D'HISTOIRE

M. Duperpin, pour expitquer le décordre de son appartement, désordre qui n'est en fait qu'une mise en scène un peu outrée, prétend que les voleurs amateurs d'art ont fait leur coup le nuit avec un éclairage « sûrement rudimentaire ». Il avait, dit-il, coupé l'électricité en pertent. Or, el cele était, il aerait impossible qu'il offre à Ludo des glaçons pour son apéritif, puisqu'il n'est rentré que depuis d'avoir des glaçons en auest peu de temps. M. Duperpin a donc monté un soi-disent cambriolage pour toucher l'assurance tout en gardent se collection.

LE JEU DES BULLES : PIN-PON BULLES

Le personnege 1 dit la bulle H. -- 2 : G. -- 3 : A. -- 4 : E. -- 5 : C. -- 6 : F. -- 7 : B. -- 8 : D. -- 9 : 1.

ENIGME LUDOVIC : L'EMETTEUR CLANDESTIN

Emile prétend ne pas avoir mis les pieds dans la melson depuis six mois et dit être le seul à possèder les clafs. Or, le robinet de l'évier gouttait dans une bassine à demi-pielne d'eau. SI Emile n'était pas venu depuis six mois, le bassine aurait tatalement débords !

MOTS (CELEBRES) CROISES

Voici les phraces historiques :
HORIZONTALEMENT : Et pourtant elle tourne (Gelliée, à droite au milieu).

— La garde meurt et ne se rand pes (Cambronne, en bas à droite). — L'Etnt.
c'est moi (Louis XIV, en haut au centre). — Mos roysume pour un cheval
(Richard III d'Angleterre, an haut à gauche), — Railles-vous à mon penache
blanc (Henri IV, en bas au centre).
VERTICALEMENT : Ots tot de mon solei) (Diogène à Alexandre le Grand,
en bas à gauche). — Euréka (Archimède, en haut à droite). — I'y suis, j'y
reste (Mec-Mahon, à gauche au centre).

TEST: VOTRE COPAIN EST-IL UN VRAI COPAIN?

Plus de 8 points, c'est vralment un vrai copais. Vous surfax fort d'ag changer, cer vous auriez du mai à en trouver un aussi patient et aussi sincère.

sincère.
Si vote vous êtes posé les questions à vous-même et que la résultat soit le même, il est évident que vous êtes sussi un vrei copein pour lui.
Entre 4 et 8 points, tout n'est pas parfait. Mais étes-vous bien sûr de mériter mieux? Etes-vous bien sûr que ce n'est pas votre propre attitude qui commande la sienne? Vous devriez chercher à mieux le comprendre, et puis surtout faites-vous mieux comprendre! Les choese s'errangeront. Moins de 4 points, ce n'est sans doute pas un vrai copein. Et si, en retournant les questions vers vous-même, vous avez obtenu le même résultat, il veut certainement mieux (je crois) trouver un emi qui s'accorde mieux avec vous !





bêle à



Scenario et dessins : MAS







Que tout soit propre et net... Balaie les allées... Nettoie les capes des fau-ves ... Va peigner la girafe!



Moi, je m'occupe du quar-tierdes singes... C'est toujours par la que la visite commence!



Pardon, jeune homme... Où puis- je trouver le Gardien-Chef 5 Heu! Parla, ches les singes.









participe au grand jeu nutella et gagne plus de 150.000 F de prix...



EXTRAIT DU REGLEMENT

1 - La Société FERRERO organise pour NUTELLA, du 15 septembre au 15 décembre 1971, un concours pub rollaire intitulé GRAND JEU 4 TART NES - 2 - La partopation de ce jeu est ouverle sans de galon d'athat à toute personne résidant en France métropolitaine. Corse comprisé à la requellor des membres des Sociétés FERRERO des Agences Créateurs Associée PERRERO des Agences Créateurs associées PERRERO des Agences du port donné les pos de sexci de NUTELLA se trouvant sur la tartine n° 1 puis sur la tartine n° 2 et a nsi jusqu'à la tartine n° 4. Les éventureis sur la tartine n° 1 puis sur la tartine n° 2 et a nsi jusqu'à la tartine n° 4. Les éventureis sur présence d'hussier 4 - Le jeu est doté de 525 prix d'une valeur globale de 150 600,001 (1 DS 21 s'motoe Honde 20 mechanes à la rever la valsaelle 500 c. rou 18 Scalezinc ou poupées Bella). Il ne sera attribué qu'un seul prix pur tamille (même nom même adrasse) 5 - Les réponses devront être rédigées sur les builetins réponses devront d'ire rédigées sur les builetins réponses devront d'ire rédigées sur les builetins réponses devront être postès sous enveloppe su plus tard le 15 décembre 1971 (e cachet de la posta faisant le, à l'adressa suivante BO CP - GRAND JEU NUTELLA - Cédex n° 25 - PARS BRUNE 7 - Le régement complete sera envoyé sur simple demande, accompagnée d'une enveloppe imbrée seve nome et adresse 8 BO CP - GRAND JEU NUTELLA - Cédex n° 25 - PARS BRUNE 1 - Les des posta faisant le 15 décembre 1971 (e cachet de la posta faisant le 1, à l'adressa suivante BO CP - GRAND JEU NUTELLA - Cédex n° 27 - PARS BRUNE 7 - Le régement complete sera envoyé sur simple demande, accompagnée d'une enveloppe imbrée seve nome et adresse 8 BO CP - GRAND JEU NUTELLA - Cédex n° 25 - PARS BRUNE 1 - L'es demandes l'este edresse C'est u

BULLETIN-REPONSE

A découper suivant le pointillé et à poster au plus tard le 15 décembre 1971 à B.O.C.P. - Grand Jeu Nutella - Cedex n° 817 - 75-Paris-Brune (inscrivez vos réponses ci-dessous).

tre question - Chaque pot ou coupelle de Nutella porte une étiquette annonçant le Grand Jeu. Combien de fois la lettre "N" apparaît-elle sur cette étiquette ?

REPONSE (en chiffres)

2e question - Regardez attentivement la photo ci-dessus. Combien de grammes de Nutella y a-t-il sur ces 4 tartines ? (la Nutella recouvrant chaque tartine a été prélevée du pot figurant derrière la tartine). Indiquer chacun de ces poids en grammes dans les cases prévues à cet effet.

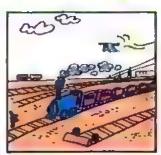
		pot nº 1	pot nº 2	pot nº 3	pot n= 4		
REP	ONSE	G	G	G	G		
NON	4	PrénomPrénom					
Dépt		Ville					
Age		Age de to	on frère		De ta sœur_	Sexe	

To le magicien... prin.n.



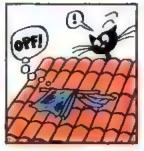
































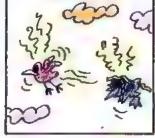




















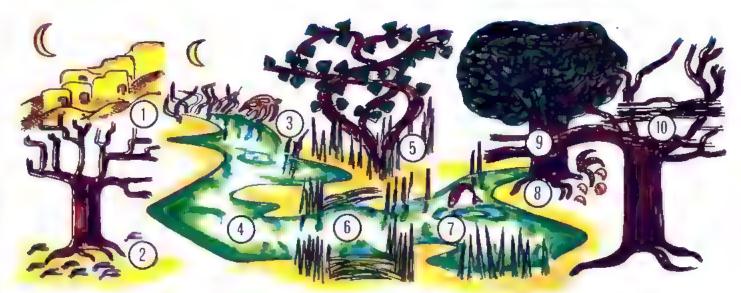


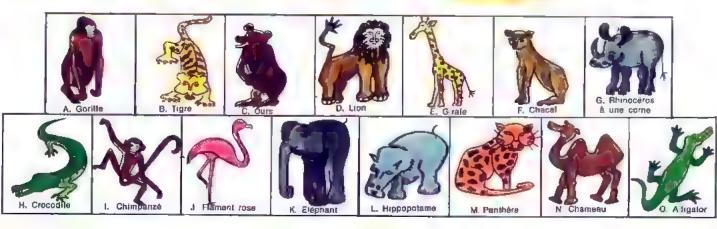




ouez avec krema cello-menthe, acidulés fourres-fruits...

LA RESERVE AFRICAINE





Extrait du règlement

e rais. Ce concours est doté des prix sulvants: - 1 safari-photo pour 3 personnes - 75 (ampee-aquariume - 259 apparails photo - 1000 mini-boildes - 8000 collections de papillons.

KREMA organise du 1er septembre au 31 décembre 197t un concours Intitulé:
"JOUEZ AU SAFARI KREMA".
Ce concours (ait àppel à la sagacité et à la fogique des participants.
Il se compose d'une question principale et d'une ou plusieurs questions subaldiaires destinées à départager les ex aeque et qui ne seront connues qu'une fois le dépoullement effectué.
Pour répondre, remplissez le bulletin-réponse imprimé ci-contre.
Toute réponse devra obligatoirement être accompagnée de la mortié supérieure du paquet portant la mention : cello-menthe, fourrés fruits ou acidulés. Celle-ci pourra être obtenus en écrivent à T.G. MARKETING, à raison d'une par personne et par semaine; cette demande devra être accompagnée d'une enveloppe timbrée pour la réponse.
La liste-réponse a été déposée chez Maître Desagneaux, Huissier de Justice à Paris.
La liste-réponse a été déposée chez Maître Desagneaux, Huissier de Justice d'une paquet portant la mention : cello-menthe, fourrés fruits ou acidulés. Celle-ci pourra être obtenus en écrivent à T.G. MARKETING, à raison d'une par personne et par semaine; cette demande devra être accompagnée d'une enveloppe timbrée pour la réponse dovent être envoyés sous enveloppe suffisamment affranchie à T.G. MARKETING "SAFARI KREMA"

La liste-réponse a été déposée chez Maître Desagneaux, Huissier de Justice d'une pagnet par la mention : cello-menthe, fourrés fruits ou acidulés. Celle-ci pourra être obtenus en écrivent à T.G. MARKETING, à raison d'une par personne et par semaine; cette demande devra être accompagnée d'une enveloppe timbrée pour la réponse.

T.G. MARKETING "SAFARI KREMA"

T.G. MARKETING "SAFARI KREMA"

affranchie à "
T G MARKETING "SAFARI KREMA"
Cédex nº 245 - PARIS-BRUNE
avant le 31 décembre 1971, à minuit, le cachet de la poste faisant foi.
Le seul fait de concourle implique l'acceptation pure et simple de ce réglement.



c'est un concours K RÉMA

Promotion T.G. Marketing RC Seine 69 8 2188



D'après les personnages de C. ARNAL . Scénario et dessins de J. NicolAou

















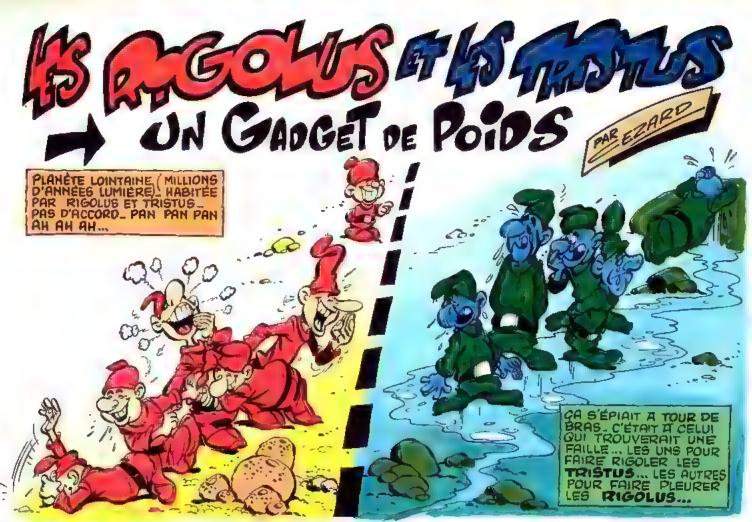




























































































































ENFIN RAHAN
Le journal de RAHAN
Le fils des âges farouches

EN COULEUR!

TOUT EN RECITS COMPLETS

80 pages d'aventures dans le monde fabuleux de la préhistoire

UNE HISTOIRE

DE RAHAN

de 62 pages toutes en couleur

de 62 pages toutes

UN MERVEILLEUX

GADGET:

GADGET:

LE COLLIER DE GRIFFES

LE RAHAN!

DE RAHAN!

En vente chez votre marchand de journaux

En vente chez votre tous les trois mois.

4 francs seulement tous les trois

Jean-Jacques FRAISSE (Bourg-la-Reine).

J'ai lu dans « De Vous à Nous - que tu étais le premier journal de bandes dessinées le plus vendu en France. Je suis un lecteur de - Pif-Gadget - depuis le premier numéro et cela ne m'étonne pas beaucoup. J'ai tout de même un petit reproche à te faire concernant l'histoire de Corinne et Jeannot. Que Corinne soit un monstre, passe encore, que Jeannot soit le plus bel idiot de la terre, on commence à s'y habituer, mais que maintenant l'agent Bodart soit la victime de toutes les farces, alors là je crie « stop ». De plus, j'ai remarqué que je n'étais pas le seul à être choqué par cette histoire, ce qui prouve que les lecteurs de . Pif » ont plus de morale que le dessinateur Tabary I

Catherine LOPEZ (Arles).

Ayant passé le mois de juillet et le mois d'août à Arrundel, en Angleterre, jes n'ai pas pu me procurer sur place les « Pif », car il n'y en avait pas. Et puis, au retour de vacances, J'ai eu la surprise de les trouver tous sur mon bureau. Je ne sais pas très bien si mes parents voulaient me faire une surprise ou s'ils n'avalent pas résisté à l'envie de les lire. Bravo aux gadgets boomerang et au cerf-volant gonflable que j'utiliseral aux prochaines vacances. J'ai une question à vous poser : combien avez-vous déjà inventé de gadgets?

— 137 exactement (1 par numéro), sans compter ceux qui sont encore en préparation et dont tu feras bientôt la connaissance.

Jean-Yves MENTEAU (Paris).

Je me méfie toujours de la publicité, et vos « boules de vie » sont peut-être de simples boules de chewing-gum!

 Comme tu peux le constater, nous ne t'avons pas menti.

Vous aussi, écrivez-nous à

- Pif -

Le vous à nous ⇒ 126, rue La Fayette, Paris-X. B.P. 77 X.

la semaine prochaine

Un grand récit d'aventure en 20 pages DOCTEUR JUSTICE

"La côte sauvage"

TEDDY TED

"Crazy Colt": un cow-boy pas comme les autres. Un grand western.

LES AS : une fameuse équipe, dans une fameuse aventure. Sept pages de gags.

Une nouvelle histoire de PIF





les Jeudis Corinne























